

【家庭からCO₂削減】

家庭での電力の消費量が増えているなか、特に照明のウエイトが増加しています。照明の消費電力量を抑えていくことがCO₂削減効果を高めるポイントと分かっていますが、電気をこまめに消したり、使わない家電のコンセントを抜いたりしても、なかなか目に見える省エネにはなりませんね。



【無駄な点灯を抑える】

センサーを設置すると、人が来た時だけ照明がつき、消し忘れの心配もありません。カーポート、ポーチ、外壁に設置。

また、将来的なご家族の成長を視野に入れた設計プランとなっており、子供室、ダイニングには照明の位置変更、灯数増減が可能なダクトレールを採用しました。

【これもエコ替え?】

そこで今回のプロジェクトでは、今まで当たり前に使っていた白熱灯や蛍光灯を見直し、すべて照明は省エネタイプ。すると普通に暮らしているだけでCO₂排出を抑え、電気代もグッと割安なエコな家に!

【従来とは違う照明を】

リビング・ダイニング・カーポート・ポーチ・浴室・トイレ・ホール・テラス・寝室・子供室には、省エネ、長寿命、低発熱な電球型蛍光灯を。

消費電気は今までの約1/5

発熱量は今までの約1/5

寿命は約8倍(シリカ電球比)

階段下アッパーライト・ホール足元保安灯には省エネ、長寿命、エコなLEDを。

【こんなトコロも頑張ってます!】

●24時間換気システムにかかる電気代は通常(当社比)1日約30円・月約900円。今回、省エネタイプの換気システムを採用し、1日約7円・月約197円に。わずかな金額に見えても年間にすると8,436円も節約に!

担当者
は皆さまに
ココを見て欲しい

【月々の電気代が、なんと1300円以下!】

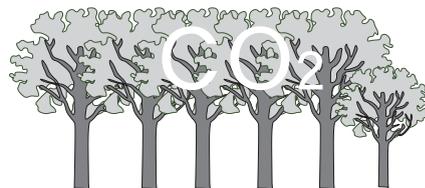
今回のプランを、白熱灯や従来型蛍光灯を中心としたプランと比較すると、

■従来型■ 年間電気代 ¥60,817

■今回型■ 年間電気代 ¥14,932

なんと! ¥45,885の節約です。

これは地球環境貢献度 年間CO₂排出量 約813kg削減になり、約58.1本の杉の木が吸収するCO₂に相当します。



【電気代およびCO₂排出量算出のための計算条件】

●点灯時間: 照明学会編「エネルギーの有効活用から見た照明」を参考に松下電工(株)独自に設定。

●電気代目安単価22円/kWh 使用端CO₂排出原単位0.39kg・CO₂/kWh。

●補数係数 ひとセンサー付照明器具は省エネ性を反映する為に当社調べにより補数係数を設定しています。

(注) 電気代算出およびCO₂排出量の計算値は、あくまで目安です。使用方法・点灯時間によって変動があることをご了承下さい。

